2/16/1

## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INIT ALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION			
O.I.P.E. CLASSIFIER		48	2/2/01
FORMALITY REVIEW	TIP	350844	109/01
RESPONSE FORMALITY REVIEW	NMO	718	7/13/5
	NN	778	119/02

## **INDEX OF CLAIMS**

•	Rejected	, N	Non-elected
=	Allowed	ı	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

Clai	m	,			_	Da	te ·					}	CI	alm	Г		-		Dat	6					1	CI	aim				Dat	e (		·-	-		1
Ţ.	_	2	3	2	T		T	Г	Γ.	Г	Τ	1 .		_		,										Г	T									Г	١
E :	ğ	2	85	2018	-								Final	Original												Final	Original										
7	O	-	7	7	Г	1	$\vdash$			T	1	1.	$\Gamma$	51						_						Г	101	Π								Г	1
T	2	1	T	1	Γ		1			Τ		1		52											٠.	Γ	102		·							Г	1
1	3	T	T	П		-		Ι	12	Г	Т	1		53									-			$\Gamma$	103	П	-						Ü	Г	1
†	4	1		П			1			1		1.		54													104				7						J
T	5	T	П									]		55						1					ŀ		105	$\Box$									]
J	6	П		J								]		56						1.							106			f						L	ľ
1	3	L	¥							L			L	57		L	÷	Ŀ	Ŀ	٠				Ŀ	Ε.	Ŀ	107	Ľ			· ·	-		Ш	-	L	ŀ
	<u>(8)</u>	1	7	N			Ŀ	<u> </u>			L	ļ	<u></u>	58							۵.			·		1	108	1	-	1		1		Z		L	1
	9	L	1	1		L.,	-	L			Ľ	1		59	_	-		Ŀ		<u> </u>			Ц		١.	-1	109	L			-					L	l
	10	Ц	Ц	Ц	Ŀ				_	L	1	١.	_	60	*				* * *						10		110					··	. 1		·	L	1
	11	1				1	L			L	14		Ŀ	61		1		_		L_						_	111	100							17	_	1
	2	1	Ц			.10	1	L	Ĺ.,	1	1	1	-	82	1	<u> </u>	_	<u> </u>		-		Ĥ	4	Ш		-	112	1	1	+ ,	-			*	2.7	Ľ	١
	13	+	Н	Ļ	-	-	1	*	Ŀ	1	-	1	-	63	Ĺ	μ.		-	+	<u>`</u>			$\mathbb{H}$	200		F.	113	-		-	-		-		-	<u> </u>	1
4	3	+	Н	$\sqcup$	<b>!</b>	-	1	-	-	-	1	1	`	64	4	-	-	-		-	إجا		H	H	4.	H	114	-	-	-	÷÷	-	Н			-	l
	15	+	Н	$\Vdash$	-	1	-	L	<b> </b>	-		1	-	65	٠.	-				-			4	-		H	115	-	-			-	6		ž		ł
	16 17	1	-1	H	-	1	1	-	-	1	-	1	-	66 67	-	-	÷.	-	لبا	-		Н	-1	4		-	117	1.9	77	-	-		- 4	لبنا		-	ŀ
	18	+	Н	╁╂	H	$\vdash$	-	-	₩.	1.5	-		-	68	-	-		-		-		H		Η-	٠.	-	118	1		-		-	-	-	<u>:</u>	-	ľ
		J	H	H	-	-	+	+	-	-	-	1.	-	69	1.1.		H	-	Н	-		H	۲	Н		-	119	-	-		-	1,				-	1
	20	_	-	12	1-	-	+	-	-	1-	-		-	70		-	12.	-		<u> </u>	1	Н		-		<del> </del>	120						- 1		1.	-	ŀ
	21	-	-	-	-	-	4-	-	-	-	1	-	-	71	-	-	16.0	-	-	-		H				-	121			-						-	ł
	22	4	┝	1 b.	-	-	-	-	-	+	-	1 1	-	72	-	-			-	-	39	76		-		-	122	-				9.0			-	-	ł
	23	. 1	-	-	-	-	+	-		1		1	-	73	-	67	4.	-	-		-					۳	123					-	-	-		-	١
	24			+-	P	+	1	<del>  ``</del>	1	۲÷	-	1	1	74		-	4	-	-							-	124	-	1		7-		2.1			-	İ.
	25	لنيق		+	+	3	+		1	-	-	1	-	75		7	-		H		1					-	125		17			-77	3	- "			ľ
	26			-		-	+-	1	1	1	۲.		-	76		<u>`</u>				114	Н		7	•	-	-	126		1	7	-		•				1
1	27	-	H	10	1	1	1 :	11		Ĺ	10	1		77									7				127	-						7			١
	28			1	Ť		1				+	1		78						5,	3: "	٠.			-		128		-	- 3			- 1			П	ŀ
	29	Ι.,		1			100		1	1.		1		79		-					. 1		Ţ	7	1		129										١
	30						1.	1				1	1	80						٠,	1	. 1	-		4,	Г	130			-5		-		,	`-		1
	31			1							1	1		81	:			74									131			•			-				ŀ
	32	•			Į.						1	],		82		-		·	1					7	3	Ŀ	132		-				5			1	l
	33			12						Ŀ	L	]	·E	83							٠.				Ť-		133					,				ن	1
	34	Ü	10			Ŀ		L.				]		84	L		Ŀ	Ŀ		Ľ			••			L	134	L	_	`						×3	ŀ
	35	**	_	Ľ	1	-				1	1	1	-	85		_				نــا	ب	ننا		نــا	"	L	135	1	L			-		اللا	7.	1	1
	36	1	L	L	L	Ŀ		L		L	1	1	_	86	ļ		<u>.</u>	L	Ŀμ	Ļ	Ш	اينا	Щ	Ļ		L	136	1	Ľ			ٺنـــٰ	_	-		L	ŀ
	37		L	Ŀ	1	1	1	1		1	- 1	1	-	87	_		_		$\vdash$	_	ш		$\Box$	L		1	137	1			<u> </u>	٠	Ľ	H	Ľ	-	ŧ
_	36		-	Ľ	1	L	-	Ŀ	-	1	10	1	1		-	Ŀ	-	ļ.,	Н	<u> </u>	Ш	Н	Щ	H		-	138	-	$\vdash$	<u> </u>	2	_		1		-	I
	39		1	1	1	Ļ	1	L	1	1	1	1	1	89	-	-	H	<u> </u>	Щ	Ŀ	L-I	Н		H	١.	-	139	-	Н	-	$\vdash$		_	إنبا	<u> </u>	-	ł
-	40	_	Ŀ	L	1	L	1	Ļ	L	1	1		-	90	_	L	1	ļ	Щ	-	ĽЦ	H	H	Щ		<u></u>	140	1	Щ	ينا	<u> </u>	i		-	H	H	ł
	41		L	Ŀ	Ŀ	L	1.	L	1	1	Ļ	-	L	91	_	<u> </u>	_	Ļ	<b> </b>	<u> </u>	Ŀ	$\vdash$	÷		ı	Ĺ.	141	-	Ц		<u> </u>		e .		Ľ	_	ŀ
	12			1	1	Ļ	1	L	ļ.,	L		1	1	92	-	-	L		Щ	Ļ	$\vdash$	۲		Щ	ļ .	<u> </u>	142	-	Ь.,	Ļ		Ė	•	Н	H	-	ı
	43	٠,	1	Ŀ	1	١	١.			Ľ	1	┨ .	-	93	-			<u> </u>	1	$\vdash$	H	Н	Н	<u> </u>		Ŀ	143	1	H	Ľ	L.			ш	-	-	١
	44		_	1	L	H	1	-	Ŀ	1	Ŀ	ŀ	-	94	Ļ	<u> </u>	$\vdash$	Ŀ	$\vdash \vdash$	<u> </u>	Ļ	Н	_	H		1	144		Ц	_	-	Н	-	ш	Щ	-	ł
	45		,	-	-	1	1	-	$\vdash$	-	$\vdash$	1	-	95	-	<u> -</u>	-	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н		Н		1	145	-	Н	H	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	H	-	ł
	46	_	+	ļ.,	ŀ	Ļ	+-	-	1"	١.,	1	1.	-	96	-	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	H		Н	_	$\vdash$		-		<del>                                     </del>			Н	Н	_	$\vdash$	Н	-	ł
	47 48	_	H	1	1	1	-	ļ.	1	H	-	1	-	97 98	-	├-	-	ļ	Н	Ë	$\vdash$	Н	Щ	$\vdash$	1	-	147	$\vdash$		-	Н	$\dashv$	H	$\vdash$	-	-	ł
	48 49		-	<b> </b> -	ŀ	1	1	-	-	ŀ	-	1	-	99	⊢	$\vdash$	H	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	Н		H		-	Н	-	Н	$\dashv$		Н	$\dashv$	-	l
	49 50		-	ŀ	-	├-	-	-	-	۰	+-	1 .	-	100	├	├-	-	-	Н	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	Н	ŀ	-	149	H	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	Н	$\vdash$	-	-	l
_#	~		<u>.                                    </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	١	ـــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>		٠.,	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	J	_	J. OC	L		لسبا	نـــا		ـــــ				لسا	•		1100	L			لنا	_		لبا			ı

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

300

٠. ج

\* 1